DW318
DLP® Proyector

Sumérjase en la acción en proyección HD

- HD Ready
- Ideal para ver Bluray, jugar a la consola, ver la TV o el ordenador
- Imágenes de alto brillo – 2500 ANSI Lúmenes
- Claridad cristalina – 2500:1 nivel de contraste
- Entrada HDMI digital para imágenes puras
- Entrada VGA para conexión ordenadores portátiles o sobremesa.
- Amigable con el entorno – gasto de <1W en modo Standby

BrilliantColor

COLOUR GUARANTEED 5 YEARS

HD Ready 720p

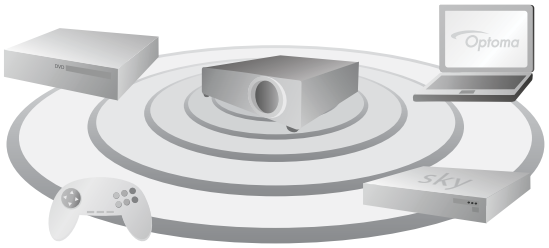
DW318

EXPERIENCIA HD EN SU HOGAR

El DW318 reproduce un excepcional brillo de 2500 Lúmenes que dota a la imagen de una increible calidad incluso en los ambientes con luz. Utilizalo como una TV y deja las luces encendidas, sumérjase en personajes de tamaño natural y una espectacular experienceia de juego o proyecte y sienta toda la atmosfera de un gran evento deportivo como la F1 o el fútbol en su propia casa.

RESOLUCIÓN WXGA\HD READY

La pantalla panorámica que reproduce el DW318 es perfecta para reproducir BluRays y DVD´s, TV, juegos de consola u ordenadores portátiles o sobremesa.



HDMI REAL

Proyecta imágenes claras y cristalinas usando la última tecnología HDMI v1.3 Proyección libre de problemas desde un portátil Panorámico o una fuente HD con un solo cable HDMI - no es necesario un cable adicional para el Audio.

IMAGENES LIMPIAS Y NITIDAS

La Tecnología DarkChip3™ de Texas Instruments reproduce un extraordinario nivel de contraste de 3000:1 para imágenes nítidas, precisas y textos cristalinos, la definición perfecta. Blancos tensos, negros ultra precisos hacen que las imágenes cobren vida y los textos sean mucho más sencillos de leer , ideal para negocios y presentaciones de Educación.

1000:1 nivel de contraste

2500:1 nivel de contraste

‡Imágenes simuladas

CONTROL

El extenso sistema del comando RS232 hace simple y fácil controlar el DW318 con cualquier sistema de control.

Compatibilidad AMX – Dynamic Discovery Protocol está incorporado en el DW318. Esta característica te permite una fácil Instalación con sistema de control AMX.

COLORES SORPRENDENTES

El DW318 incorpora la tecnología BrilliantColor™ que produce unas imágenes con un sorprendete brillo y un perfecto balance de ricos colores.

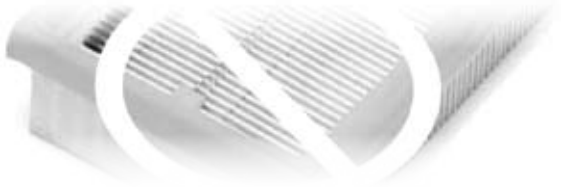
Los modos preestablecidos te permitirán conseguir una imágen perfecta en diferentes tipos de superficies, incluyendo pantallas y pizarras interactivas.

GARANZIA COLORE

Estamos tan seguros de que la calidad del color de la imagen de DW318 es tan buena que desde Optoma le garantizamos que su proyector se verá como el primer dia al menos los 5 primeros años.

VIRTUALMENTE LIBRE DE MANTENIMIENTO = BAJO COSTE TOTAL DE LA PROPIEDAD (TCO)

Casi siempre, los proyectores de Optoma le aseguran el menor coste de la propiedad sobre todos sus productos. Mayor vida y mejore rendimiento comparado con muchos productos de otros fabricantes. El diseño de los proyectores “Sin Filtros” de Optoma hacen que no tenga que cambiar o limpiar regularmente filtros en el proyector, ahorrándole tiempo y dinero.



AMIGABLE CON EL ENTORNO

El DW318 incorpora características avanzadas de ahorro de energía para conservar energía y extender la vida de la lámpara :

Las funciones de Timer pueden apagar directamente el proyector en modo Standby con un consumo menor a <1W, conservando la corriente y extendiendo la vida de la lámpara hasta unas sorprendentes 4000 horas**.

Le llevará menos de 10 segundos en encender o apagar el proyector, por lo que el DW318 no solo le ahorra tiempo sino también consumo eléctrico.

Disfrute de grandes y luminosas imágenes

DW318 ESPECIFICACIONES

Resolución Nativa	WXGA 1280 x 800
Resolución Comprimida	Hasta UXGA (1600 x 1200)
Brillo	2500/2100 Lúmenes (BRIGHT/STD modo)
Contraste	2500:1
Nivel sonoro	28dB
Vida de Lámpara*	4000/3000 (STD/BRIGHT modo)
Tipo de Lente	F/2.5 ~ 2.67, f=21.86 ~ 24.0mm, 1.1x Manual Zoom
Ratio de Tiro	1.55 - 1.7:1 (Distancia de proyección:Ancho de imágen)
Distancia de Proyección	1.2 - 12m
Tamaño de Imagen	0.83 - 9.13m (32.77" - 359.44") Diagonal 16:10
Tecnología de Display	Single 0.65" WXGA DC3 DMD chip DLP® Tecnología de Texas Instruments
Peso/Dimensiones (W x D x H)	2.3 kg / 286 x 192 x 84mm
Mando a distancia	Función completa con selector directo de fuente
ENTRADAS	HDMI (HDCP) - soporte de audio (DVI-D via adaptor) 15 Pin D-Sub VGA (SCART & Componentes via adaptor) S-Video 4 Pin Mini Din CompuestoRCA 3.5mm Audio Mini Jack
CONTROL	RS232 3 Pin Mini DIN
SALIDAS	15 Pin D-Sub VGA (monitor loop-through) 3.5mm Audio Mini Jack
Audio	1 x 2W Altavoz
Ratio de Aspecto	16:10 Nativo, 4:3 & 16:9 Compatible
Corrección Keystone	± 40° Vertical
Display en Pantalla	18 Idiomas: English, German, French, Italian, Spanish, Portuguese, Polish, Dutch, Russian, Swedish, Greek, Norwegian, Danish, Hungarian, Czech, Turkish, Farsi & Arabic
Compatibilidad Video	PAL SECAM 576i/p, NTSC 480i/p, HD 720p/1080i/1080p
Uniformidad	85%
Colores Visualizables	16.7 Millones
Horizontal Scan Rate	15.3 – 91.1kHz
Vertical Scan Rate	24 – 120Hz
Power Supply	100 - 240V, 50 - 60Hz
Consumo	233W BRIGHT modo < 1W Standby modo 207W STD modo < 1W Standby modo
Condiciones Operación	Operando: 5 - 35°C, 85% Húmedad (Max), 3000m Altitud (Max)
Seguridad	Puerto bloqueo Kensington, Protección por Password
Accesorios Incluidos	Cubierta de lente, Cable AC, cable VGA, Bolsa de Transporte, mando a distancia con pilas incluidas, Guía de inicio rápido, Manual de usuario en CD, Garantía nacional, Tarjeta WEEE
RoHS	Conforme
Garantía de Lámpara	6 meses o 1000 horas, lo que llegue antes
Garantía	3 Años con Recogida y entrega incluida Garantía Nacional
Garantía de color*	5 años
Soporte 3D	120 Hz fotograma secuencial para resoluciones 3D de hasta 720p. 60Hz fotograma secuencial para resoluciones de hasta 480i.
Vista 3D	Requiere gafas Optoma DLP® LinkTM (gafas activas) – se venden por separado
Compatibilidad 3D	Las caracerísticas 3D del HD67 sólo pueden utilizarse con contenido 3D compatible y no soportan los sistemas de transmisión de TV en 3D, incluyendo el servicio de SKY 3D en UK o 3D Bluray. El soporte a estas aplicaciones podrán añadirse en el futuro usando Hardware adicional.

MANDO A DISTANCIA SENCILLO

DW318 Mando a Distancia

1 Corrección Vertical Keystones
2 Control de Volúmen
3 Ajuste de Brillo
4 AV Mute
5 Selector directo de fuente

DW318 Conexiones

6 VGA 1 - SCART y componentes
7 Salida VGA
8 HDMI (audio soportado)
9 S-Video
10 Video compuesto
11 RS232 - 3 Pin
12 Entrada de Audio
13 Salida de audio
14 Barra de seguridad
15 Bloqueo Kensington™

Conectividad Excepcional / Terminales múltiples

Fácil de utilizar, con mando a distancia con selector directo de fuente

DW318 Distancia de proyección 1.2 - 12m (16:10 Aspect Ratio)							
Distancia de Proyección (m)	Max. Horizontal Tam. Imágen (m)	Min. Horizontal Tam Imágen (m)	Max. Vertical Tam Imágen (m)	Min. Vertical Tamaño Imágen (m)	Max Diagonal Tam. Imágen (m)	Max Diagonal Tam Imágen (inch)	Max. Imagén Offset (m)
1.20	0.77	0.71	0.48	0.44	0.91	35.94	0.06
2.00	1.29	1.18	0.81	0.74	1.52	59.91	0.10
2.50	1.61	1.47	1.01	0.92	1.90	74.88	0.13
3.00	1.94	1.76	1.21	1.10	2.28	89.86	0.15
4.00	2.58	2.35	1.61	1.47	3.04	119.81	0.20
5.00	3.23	2.94	2.02	1.84	3.80	149.76	0.25
6.00	3.87	3.53	2.42	2.21	4.56	179.72	0.30
7.00	4.52	4.12	2.82	2.57	5.33	209.67	0.35
8.00	5.16	4.71	3.23	2.94	6.09	239.62	0.40
9.00	5.81	5.29	3.63	3.31	6.85	269.58	0.45
10.00	6.45	5.88	4.03	3.68	7.61	299.53	0.50
11.00	7.10	6.47	4.44	4.04	8.37	329.48	0.55
12.00	7.74	7.06	4.84	4.41	9.13	359.44	0.60

Para su Información

El proyector EDW318 es capaz de proyectar imágenes en relación de aspecto 4:3 y 16:9. Cuando proyecte en 4:3/16:9 el tamaño de imágen, altura de pantalla y la información de offset puede ser diferente a la indicada.

Optoma Spain.
C/ Jose Hierro 36, Of 1C. 28522 Rivas Vaciamadrid , Madrid

www.optoma.es

* Optoma garantiza que en un uso normal, la garantía de color de Optoma DLP® será indistinguible como si el proyector fuera nuevo : Exclusiones : a) la garantía se anula si el proyector está sujeto a un mal uso. b) la garantía puede ser anulada en entornos industriales o comerciales de entretenimiento donde el polvo o el humo es excesivo . c) La garantía no se aplicará si el brillo de la lámpara es inferior al 50% debido al desgaste o si el proyector no funciona debido a otro fallo. d) Con el tiempo las lámparas usadas pueden provocar una leve variación del color en el proyector. Copyright © 2012, Optoma Europe Ltd. El resto de nombres de producto y nombres de la compañía usados aquí son por razones únicamente identificativas y pueden ser marcas registradas por sus respectivos propietarios. A excepción de errores y omisiones, todas las especificaciones pueden estar sujetas a cambio sin previo aviso. DLP®, BrilliantColor™ y el logotipo DLP son marcas registradas y propiedad de Texas Instruments. Todas las imágenes de producto son con propósito informativo. En todo caso intentamos que las imágenes de los productos sean lo más parecida a la realidad, no obstante los productos reales pueden diferir levemente de su fotografía. Algunas imágenes de los productos pueden haber sido tratadas digitalmente por Optoma para añadir un logotipo de Optoma en el panel frontal. Optoma se reserva el derecho de modificar o alterar las imágenes reales del producto o el producto sin previo aviso

V3 - 29/05/12